

**Öffentliche Ausschreibung über den Kauf von Elektrofahrzeugen für das Amt für Verkehrswesen und Tiefbau der Stadt Mülheim an der Ruhr**  
**Wertungsmatrix**

<b>Mindestanforderungen:</b>	<b>erfüllt:</b>	<b>nicht erfüllt:</b>
Fahrzeugklasse: Lkw; Kastenwagen ( <b>LOS 2</b> )		
Motorisierung: Elektro		
Motorleistung: mind. 44 kW		
Reichweite: mind. 200 km; WLTP		
Batterie (Nennkapazität in kWh): mind. 40 kWh mit Schnellladefunktion		
Ladetechnik: muss kompatibel zu den in Deutschland eingesetzten Ladesäulen sein		
Zulässiges Gesamtgewicht: mind. 2.200 kg		
Höhe: mind. 1.800 mm		
Farbe: weiß		
Anzahl der Türen: 5 1 Fahrertür 1 Beifahrertür 1 Schiebetür rechts mit Fenster Seitenwand links mit Fenster 2 Hecktüren mit Heckscheiben beheizbar und mit Scheibenwischer (Rundumverglasung)		
Anzahl der Sitze: 2 Fahrersitz höhenverstellbar		
Laderaum: Breite mind. 1.100 mm Höhe mind. 1.100 mm Länge mind. 1.300 mm		
Gesamtlänge: max. 5.000 mm		
Bodenfreiheit: mind. 150 mm unbeladen		
Sicherheitsausstattung: Front- und Seitenairbag für Fahrer und Beifahrer ABS mit elektronischer Bremskraftverteilung ESP Berganfahrhilfe Einparkhilfe mit Rückfahrkamera Warnsystem für nicht angelegten Sicherheitsgurt Servolenkung Geräuschsimulator Verzurrmöglichkeit für Ladung auf Ladefläche		
Sonstige Ausstattung: zentrales Ablagefach mit USB-Ladeanschluss Zentralverriegelung Außenspiegel beheizbar und elektrisch einstellbar Klimaanlage Bluetooth Freisprecheinrichtung Ganzjahresreifen elektrische Fensterheber Rundumleuchten vorn und hinten (Dach) Warmmarkierung Folie (rot / weiß) nach DIN 30710		

<b>Bewertungskriterien:</b>	<b>Zu vergebende Leistungspunkte:</b>	<b>Erreichte Leistungspunktzahl:</b>	<b>Gewichtung:</b>	<b>Gewichtete Leistungspunktzahl:</b>
Reichweite: mind. 200 km; WLTP	je 50 Punkte für jeweils 20 km mehr		20%	0

**Öffentliche Ausschreibung über den Kauf von Elektrofahrzeugen für das Amt für Verkehrswesen und Tiefbau der Stadt Mülheim an der Ruhr**  
**Wertungsmatrix**

Motorleistung: mind. 44 kW	je 25 Punkte für jeweils 5 kW mehr		10%	0
Batterie (Nennkapazität in kWh): mind. 40 kWh	je 50 Punkte für jeweils 5 kWh mehr		20%	0
flächendeckendes Netz geeigneter, vom Fahrzeuglieferanten anerkannter Vertragswerkstätten ab 10 km Entfernung zu 45468 Mülheim an der Ruhr, Hans-Böckler-Platz 5, Technisches Rathaus	je 25 Punkte für jeweils 5 km weniger		10%	0
Garantie mind. 2 Jahre	je 75 Punkte für jedes zusätzliche Jahr		30%	0
			<b>Zwischen-summe 1</b>	<b>0</b>

<b>Ökokriterien und Energieeffizienz:</b>	<b>Zu vergebende Leistungspunkte:</b>	<b>Erreichte Leistungs-punktzahl:</b>	<b>Gewichtung:</b>	<b>Gewichtete Leistungs-punktzahl:</b>
Stromverbrauch kombiniert: max. 20 kWh/100 km; WLTP	bis 15 kWh/100 km = 500 Punkte 15,1 kWh/100 km bis 16 kWh/100 km = 400 Punkte 16,1 kWh/100 km bis 17 kWh/100 km = 300 Punkte 17,1 kWh/100 km bis 18 kWh/100 km = 200 Punkte 18,1 kWh/100 km bis 19 kWh/100 km = 100 Punkte 19,1 kWh/100 km bis 20 kWh/100 km = 0 Punkte		10%	0
			<b>Zwischen-summe 2</b>	<b>0</b>

**Der Zuschlag erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot. Maßgebend sind für die Angebotsauswertung folgende Zuschlagskriterien: Der Kaufpreis inkl. Batteriekauf (netto, ohne MwSt.) zuzüglich einmalige Überführungskosten (netto, ohne MwSt.) geht mit 50% in den Angebotsvergleich ein. Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält **100 Punkte**. Die Abweichung der übrigen Angebote werden hierzu ins Verhältnis gesetzt und entsprechend proportional geringer mit Punkten bewertet. Ebenso mit je X% (siehe Gewichtung) werden jeweils die Bewertungskriterien sowie Ökokriterien berücksichtigt. Hier erhält das Angebot mit den besten Aspekten **je 50 Punkte**, die Abweichung der übrigen Angebote werden ebenso ins Verhältnis gesetzt und entsprechend proportional geringer mit Punkten bewertet.**